Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/019,329	DEICHMANN E	T AL.
Examiner	Art Unit	
Tuan A Tran	2682	•

√	Rejected
=	Allowed

[-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
o	Objected

	,				D - 1							
Cla	im	-	Date									
Final	Original	3/19/05										
	1											
	1 2 3 4 5 6 7			\Box								
	3											
	4	L			<u></u>	L	辶	乚	L			
	5	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	ļ	L	╙	上	_	$oxed{oxed}$		
	6	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_		
	7	\vdash		<u> </u>	₩	┡	-	 _	<u> </u>	▙		
	8		┡		⊢	├-		┝	┡	<u> </u>		
	9 10	V	H	⊢	⊢	-	├	┝	┢	├		
	11	V		.	┢	-	┢	┢	├	⊢		
	12	V	-	╁	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash		
	13	v	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			
	14	v	┢	\vdash	\vdash	┢	\vdash		\vdash	m		
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26	>>>>>	\vdash	Т	T	t	\vdash		Н	Н		
	16	V	Т	Т	†	t			\vdash	t		
	17			\vdash	<u> </u>	Г		T	1			
	18								Π	T		
	19											
	20				L							
	21			L			L					
	22	Ш					Ĺ					
	23	Ш			<u>L</u>			_				
	24				<u> </u>		L	L		L		
	25			_	_			L				
	26	Н	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	_		
	27	Н		├—	⊢		<u> </u>	├	⊢	Н		
	28 29	Н		-	Ŀ	├-	┝	⊢	┝			
	30	Н		-	├	┝	-	-	-	\vdash		
	31	Н	_	_	-	├	\vdash	\vdash	┢	\vdash		
	32	\vdash			\vdash	-	\vdash	-	\vdash	Н		
	33	H			H		-	⊢	\vdash	H		
	34	H		Т	\vdash	H	\vdash		一	Н		
	35	П				—	Т	Г	Ι	Н		
	36							_		П		
	37											
	38											
	39	Ш			Ĺ							
	40				L	Щ				Щ		
	41	\square			_		L	<u> </u>		Ш		
	42	\sqcup			<u> </u>	Ш	L			\square		
	43	-			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		\sqcup		
	44	-	-		\vdash				ļ	Щ		
	45	\dashv	_		<u> </u>	Н		\vdash	<u> </u>	\vdash		
	46 47	\vdash		_	Ь-			 		$\vdash \vdash$		
	48	\vdash		_	\vdash	-			_	$\vdash\dashv$		
	49	-	-		\vdash	\vdash		\vdash		\vdash		
	50	\dashv	-		_	Н	_	_		\dashv		

Cla						Date	e				1			_	_		_	D-4	_			
<u> </u>	<u>a</u>						_					Cia	aim	<u></u>				Date	=			
-	Original	3/19/05										Final	Original									
7	1	\vdash	\vdash	l					-	\vdash			51		_		_	-	\vdash		-	Н
7	2	_	\vdash	\vdash	\vdash				\vdash	T			52		_		_	-	\vdash		_	Н
T	3	_	_	\vdash		_				1-			53	Н			_		<u> </u>			Н
T	4		\vdash	-						Г			54	H			_		Н			П
T	5	\vdash	\vdash		 		\vdash						55	П					\vdash			Н
寸	6	\vdash	\vdash				\vdash	Г		\vdash			56	H			_		H	_		Н
T	7		\vdash						Т		i	-	57	П								П
\neg	8	Г		İ				_	Г		ĺ		58	П	_				_	_		П
\neg	9	V					Г						59							\vdash		П
\neg	10	V							Г	_			60								<u> </u>	П
T	11	V											61	П								
T	12	V			厂								62	П								
T	13	٧		П	Г								63	П				,			Г	
	14	٧				Г							64	П								
\neg	15	V		Π									65	П								П
	16	V											66	П	\neg							
T	17			Г						П			67								Г	П
	18												68									П
	19												69		\neg							
	20												70									
	21												71									П
П	22												72									П
	23												73									
	24												74									
	25												75									
	26												76									
\perp	27												77									
	28				٠								78									
\perp	29			L									79									
\perp	30												80									
4	31												81	Ц	\Box							
4	32	\Box				Щ							82		_	[Ш
_	33			Щ									83		_							Ш
_	34			Ш									84	Ш	_	_					Щ	Ш
4	35			Щ		_	Щ	_			ļ		85	_	_	_		Ш		_		Ш
-	36			\vdash			_				ļ		86			_					_	
4	37						_	_			ļ		87		_	_			_			\Box
4	38						_	_					88	\dashv	_	_		•	_			
+	39			Н		_	_	_			- }		89	\Box		_	_		_			_
-	40	_		Н		_	_				ŀ		90		_	_	_		_	_	_	
+	41	-				-		_	_		ŀ		91	-					_			_
+	42			\dashv		\dashv	-		_		ŀ		92		_	\dashv	_		\dashv		\dashv	\dashv
\dashv	43 44			\vdash		-		\dashv	_	_	-		93	-		\dashv	_		-	\dashv	_	_
+	45	\dashv	-		\vdash	-		_	-		-		94	_	-	-	-	\dashv			-	
	46		-	\vdash	_	\dashv		_	_		- }	\longrightarrow	95	4	-		\dashv	\dashv		\dashv		\dashv
	46							\dashv		-	-	•	96		-	4	-	-	\dashv			4
+	47		-	\dashv	-			-		_	ŀ		97			-	\dashv	_		\dashv		4
	48		⊣	\dashv	\dashv	\dashv					}		98	\dashv			\dashv	\dashv	-	\dashv	-	\dashv
	50	\dashv	-	-		\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	ŀ		99 100	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv					\dashv
	50			l	1						L		100	_					[

Claim Date E Date 101 02 103 04 105 06 107 0 108 0 109 0 110 0 111 0 112 0 113 0 114 0 115 0 116 0 117 0 118 0 119 0 120 0 121 0 122 0 123 0 124 0 125 0 126 0 127 0 130 0 131 0 132 0 133 0 134 0 137 0 138 0 137 0 138		l		L						J		
Teal		. •	Doto									
101	Cli		uate									
102	Final	Original										
102		101					\vdash		1		П	
103	•	102					1		\vdash	T	П	
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149		103									П	
105 106 107 108 109 110 111		104									П	
107		105					L.,					
108		106										
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		107	L					L	匚		Ш	
110		108	_				_	_		$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		109	_		_	ļ.,	<u> </u>	L		_	Щ.	
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149					_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	Ш	
1113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	\vdash		├—	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	_	Щ	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	\vdash		├	_	<u> </u>	├		\vdash	Н	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	113	<u> </u>			<u> </u>	\vdash	├—	_		Н	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	\vdash		\vdash	<u> </u>	-	 	⊢	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	Η,	_	\vdash	-	├	-	\vdash	\vdash	Н	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117			_	-	-	\vdash		-	\vdash	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149						-	-				Н	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119			\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	-	Н	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120			Ι-					\vdash	П	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121								Γ.	П	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		122									П	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		123										
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		124									Ц	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		125									Ш	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		126					_	_	<u> </u>	_		
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		127					H		-		Н	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		120			_			-			Н	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	\dashv		_		H		_		Н	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131							-		Н	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	\dashv		\vdash		H	H			\vdash	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133									Н	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134		-			Т				П	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135										
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136										
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	_	_							Ш	
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	-	_							Ш	
141			\dashv	_							Щ	
142 143 144 145 146 147 148	\longrightarrow		\dashv	-			_	_			Н	
143 144 145 146 147 148	\dashv										=	
144 145 146 147 148 149			-	-		_			-	-	$\vdash \vdash$	
145 146 147 148 149			一				Н				$\vdash \vdash$	
146 147 148 149			1	T						П	\vdash	
148		146										
149												
149]		\Box									
_ 150		149	\Box	_	_		Ц				Ш	
	I	150									لـــا	